

# PANEL 211.652

Panel semirrígido de lana de roca revestido por una de sus caras con un velo mineral de color negro.



## Aplicación

Aislamiento térmico y acústico de máquinas, pantallas, techos acústicos y silenciadores.

## Características Técnicas

Propiedad	Descripción		Norma
Densidad nominal (kg/m <sup>3</sup> )	40		EN 1602
Dimensiones (mm)	1200 x 600 Espesores: 30, 40, 50 y 60		
Conductividad Térmica (W/m-K)	Temperatura (°C)	Conductividad Térmica	EN 12667
	50	0.044	
	100	0.055	
	150	0.069	
Reacción al fuego /Euroclase	A1		EN 13501.1
Tolerancia de espesor (mm)	T4		EN 823
Temperatura máxima de servicio	ST(+150	(150°C)	EN 14706
Absorción de agua a corto plazo (kg/m <sup>2</sup> )	WS1	(< 1,0 kg/m <sup>2</sup> )	EN 1609

## Ventajas

- Excelentes prestaciones de aislamiento térmico, acústico y protección contra el fuego
- Facilidad de instalación, perfecta adaptación a las instalaciones.
- No hidrófilo ni higroscópico.
- Químicamente inerte y libre de CFC y HCFC, respetuoso con el medioambiente.
- Dispone de Declaración Ambiental de Producto
- Certificado de emisión de los materiales de la construcción M1



**ROCKWOOL Peninsular S.A.U.**

Ctra. Zaragoza, Km. 53,5 N121.  
31380 Caparroso, Navarra, Spain

T (+34)902 430 430

[www.rockwool.es](http://www.rockwool.es)